(19) 世界知的所有権機関 国際事務局



T HERE BUNDER I BEITE KUN BEITE BEITE BUN EN BE BEITE BUN BEITE BUR EINE BEITE BUR DE BEITE BEITE BEITE BEITE

(43) 国際公開日 2005 年1 月20 日 (20.01.2005)

PCT

(10) 国際公開番号 WO 2005/005709 A1

(51) 国際特許分類7:

D06H 7/00

(21) 国際出願番号:

PCT/JP2004/009172

(22) 国際出願日:

2004年6月30日(30.06.2004)

(25) 国際出願の言語:

日本語

(26) 国際公開の言語:

日本語

(30) 優先権データ:

特願2003-273004 2003年7月10日(10.07.2003) JP

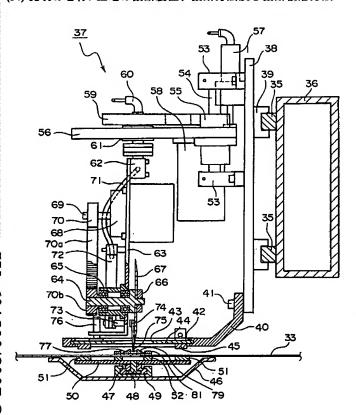
(71) 出願人 (米国を除く全ての指定国について): 有限会社ナムックス (NAMX CO., LTD.) [JP/JP]; 〒7200012 広島県福山市横尾2丁目209 Hiroshima (JP).

- (72) 発明者; および
- (75) 発明者/出願人 (米国についてのみ): 那須信夫 (NASU, Nobuo) [JP/JP]; 〒7210962 広島県福山市東手城町 2-5-1 Hiroshima (JP).
- (74) 代理人:森浩之、外(MORI, Hiroyuki et al.); 〒1010042 東京都千代田区神田東松下町37 林道ビル5階 扶桑特許事務所内 Tokyo (JP).
- (81) 指定国 (表示のない限り、全ての種類の国内保護が可能): AE, AG, AL, AM, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BR, BW, BY, BZ, CA, CH, CN, CO, CR, CU, CZ, DE, DK, DM, DZ, EC, EE, EG, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, HR, HU, ID, IL, IN, IS, JP, KE, KG, KP, KR, KZ, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LV, MA, MD, MG, MK, MN, MW, MX, MZ, NA, NI, NO, NZ, OM, PG, PH, PL, PT, RO, RU, SC, SD, SE,

/続葉有/

(54) Title: CLOTH CUTTING DEVICE, CLOTH CUTTING METHOD, AND CLOTH CUTTING AND STACKING METHOD

(54) 発明の名称: 生地の裁断装置、裁断方法及び裁断積層方法



(57) Abstract: [PROBLEMS] To solve problems with a conventional cloth cutting, wherein since a cloth is cut out by bringing a cutter for tailoring into contact with the cloth on a conveyor belt, the cutting of the cloth tended to be obstructed by the conveyor belt and, accordingly, an accurate cutting pattern could not be provided, and also the conveyor belt tended to be damaged by the cutter for tailoring and, accordingly, requires replacement to use for a long period which increased operational difficulty and cost. IMEANS OF SOLVING PROBLEMS] When a cloth (86) is cut out, the cloth (86) is cut out by a cutter (75) for tailoring without bringing the cutter into contact with a conveyor belt (33) carrying the cloth. For this purpose, a synchronizing member (77) to run in synchronism with the cutter for tailoring is set between the conveyor belt and the cloth.

(57) 要約: 【課題】 従来の生地裁断では、コンベアベルト上の生地に裁断用カッを接触させて裁断しているため、生地裁断パターンが得られず、又コンベアベルトにより阻害を受け場で見いる場所が表が裁断用カッターによう検が必要で操作的にも負担になっていた。 【解機関コスト的にも負担になっていた。 【解機関コスト的にも負担になっていた。 世地を移を裁断する。 をのために決強すカッター75で裁断する。 行記裁断用ハトと生地の間に、前記裁断用ハトと生の期走行する同期部材77をセット

WO 2005/005709 A1 |||||||||||||

SG, SK, SL, SY, TJ, TM, TN, TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ, VC, VN, YU, ZA, ZM, ZW.

(84) 指定国 / 接示のない限り、全ての種類の広域保護が可能): ARIPO (BW, GH, GM, KE, LS, MW, MZ, NA, SD, SL, SZ, TZ, UG, ZM, ZW), ユーラシア (AM, AZ, BY, KG, KZ, MD, RU, TJ, TM), ヨーロッパ (AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HU, IE, IT, LU, MC, NL, PL, PT, RO, SE, SI, SK, TR), OAPI (BF,

BJ, CF, CG, CI, CM, GA, GN, GQ, GW, ML, MR, NE, SN, TD, TG).

添付公開書類: — 国際調査報告書

2文字コード及び他の略語については、定期発行される各PCTガゼットの巻頭に掲載されている「コードと略語のガイダンスノート」を参照。